四川省宏能芙蓉煤矿有限责任公司芙蓉煤矿
矿山地质环境保护与土地复垦方案
基本情况

四川省宏能芙蓉煤矿有限责任公司芙蓉煤矿位于珙县县城 232°方向、直距约 5km，行政区域属宜宾市珙县巡场镇芙蓉村、高县文江镇芙蓉村所辖，为已建矿山。采矿权面积为 19.5141km^2，设计采矿规模为 120 万吨/年，矿山剩余服务年限为 14 年，开采方式为地下开采。

方案对矿山各评估单元进行了现状与预测评估。矿山地质环境保护与预防措施主要有截（排）水沟、沉沙池、监测等。矿山占用土地为集体所有，不涉及基本农田。矿山采矿用地面积 74.4015hm^2，矿山工业广场（包含：中平硐工业场地、下平硐工业场地、办公生活区、煤场、场内道路）为工业用地，涉及土地面积为 66.1149hm^2，矿山服务年限期满后纳入企业生产工业用地，不纳入复垦责任范围。复垦区面积 8.2866hm^2，复垦责任面积 8.2866hm^2，复垦土地类型主要为果园、其他草地、设施农用地。在矿山开采结束后，除各类拦档和截（排）水等保护和治埋设施可以继续发挥作用予以保留外，其余矿山用地复垦后全部返还原土地权属人。

本方案总体部署为“边生产、边治理、边复垦”。在矿山开采期间同步开展矿山地质环境保护与土地复垦监测工作。结合矿山开采进度，地质环境保护与土地复垦工作计划每 3 年为一个阶段，共分为 6 个阶段。

本方案静态总投资为 270.86 万元，动态总投资 399.77 万元。

四川省宏能芙蓉煤矿有限责任公司
5115005004289